

COVER P 3

Membrana impermeable prefabricada a base de betún destilado

CÓDIGO DE PRODUCTO: 101103

FICHA N° 20191103

Fecha revisión: 1-11-2019



Technical Solutions

info@winklerpanamericana.com

www.winklerpanamericana.com

www.winpan.com

FAMILIA: **COVERWIN**

ASPECTO: **ROLLO DE TELA
ASFÁLTICA**

COMPONENTES:
MONOCOMPONENTE

TIPO:
Tela asfáltica prefabricada en rollo

categorías funcionales:

► **Impermeabilizaciones de las capas base y capas intermedias.**

CERTIFICACIONES Y NORMATIVAS



FAMILIA DE PRODUCTOS CON
LABET CONTRATO PRESTACION
SERVICIOS TECNICOS



FAMILIA DE PRODUCTOS CON
DITEC 442 - 443 - 444 / 2012
(Sistema de impermeabilización con
tela asfáltica)



UNE EN 13707

Láminas flexibles para la
Impermeabilización.
Láminas bituminosas con
armadura para
impermeabilización de
cubiertas.

PARTIDA ARANCELARIA:
68071000

CONSUMOS:
1m²/m²
(El consumo puede variar
según condiciones, superficie,
porosidad, y alteraciones
superficiales del soporte, así
como método de aplicación)

ENVASES
ROLLOS de 10 X 1 m

PESO MEMBRANA
• **3 Kg/m²**

APLICACIÓN
**En caliente con soplete o
con pegamento en frio**

COLOR: NATURAL

► Descripción del producto

Membrana impermeable prefabricada a base de betún destilado, seleccionado y modificado con resinas polipropilénicas de calidad controlada.

-COMPOSICION DEL ROLLO

Mezcla de betunes destilados residuo vacío modificado con polímeros plastoméricos a base de polipropileno atáctico, polipropileno isotáctico, compatibilizantes sintéticos y filler inertes estabilizantes. La composición es resistente a los rayos UV, térmicamente estable y flexible a las bajas temperaturas.

► Tipo de armadura

La armadura utilizada en las telas COVER P está constituida por un tejido no tejido en poliéster estabilizado con vidrio, que no se deteriora, que confiere buenas características mecánicas, buen alargamiento a rotura, óptima estabilidad dimensional esas cualidades permiten la aplicación de estas telas también sobre coberturas sea mecánica- mente que térmicamente solicitadas.

-TIPO DE COMPUESTO

Betún modificado con Polipropileno (BPP).

-ACABADO SUPERFICIAL

Cara superior: inertes, film polimérico PE / PP, TNT, polímeros antiadherentes.

Cara inferior: inertes, film polimérico PE / PP, TNT, polímeros antiadherentes

► Campo de aplicación

Capas base y capas intermedias

► Preparación de la superficie

Limpiar esmeradamente el soporte para eliminar: polvo, partes friables, sustancias extrañas o anti-adherentes. Se puede aplicar el ECOIMPRIMER para una mejor adherencia.

COVER P 3

Membrana impermeable prefabricada a base de betún destilado

CÓDIGO DE PRODUCTO: 101103

FICHA N° 20191103

Fecha revisión: 1-11-2019



info@winklerpanamericana.com
www.winklerpanamericana.com
www.winpan.com

► Aplicación

Para el acabado de la cara inferior con inertes, film polimérico, polímeros antiadherentes: una llama ligera de gas propano. Para el acabado de la cara interna con inertes / TNT: pegamento caliente, pegamento frío.

N.B. la fijación mecánica se excluye para la aplicación monocapa. Hay que prever unos solapes laterales de por lo menos 10 cm y de 15 cm para la parte inicial del rollo, siempre bien soldados con una ligera llama para continuar la impermeabilización de la manta bituminosa. Como pegamento en frío utilizar WINGLUE o WINGLUE UNIVERSAL

► Características fundamentales

DESCRIPCION DE LA PRUEBA	NORMATIVA DE REFERENCIA	U / M	VALORES NOMINALES	TOLERANCIA
Defectos visibles	UNE EN 1850-1	-	Supera la prueba	-
Longitud	UNE EN 1848-1	m	10	- 1 %
Anchura	UNE EN 1848-1	m	1	- 1 %
Rectitud	UNE EN 1848-1	mm	0	20 mmx10 m
Masa por unidad de área	UNE EN 1849-1	kg/m ²	3	± 10 %
Impermeabilidad al agua (Método B)	UNE EN 1928	kpa	60	≥ 60
Comportamiento al fuego exterior	ENV 1187	-	NDP	-
Reacción al fuego	EN 13501-1	-	F	-
Resistencia a tracción de las juntas L/T (carga máxima)	UNE EN 12317-1	N/50 mm	NDP	- 20%
Resistencia a tracción L/T (carga máxima)	UNE EN 12311-1	N/50 mm	430 / 300	- 20%
Alargamiento a rotura L/T	UNE EN 12311-1	%	30 / 30	≥ 2
Resistencia al punzonamiento dinámico	UNE EN 12691	mm	NDP	-
Resistencia al punzonamiento estático (Método B)	UNE EN 12730	kg	NDP	-
Resistencia al desgarre L/T	UNE EN 12310-1	N	NDP	-
Estabilidad dimensional L/T	UNE EN 1107-1	%	NDP	-
Flexibilidad en frío	UNE EN 1109	°C	0	≤ 0
Estabilidad de la forma en caliente	UNE EN 1110	°C	110	≥
Estabilidad de la forma en caliente tras envejecimiento térmico	UNE EN 1296 - UNE EN 1110	°C	NDP	-
Envejecimiento artificial tras exposición a los rayos UV	UNE EN 1927 - UNE EN 1850-1	Visuales	NDP	-

COVER P 3

Membrana impermeable prefabricada a base de betún destilado

CÓDIGO DE PRODUCTO: 101103

FICHA N° 20191103

Fecha revisión: 1-11-2019



info@winklerpanamericana.com
www.winklerpanamericana.com
www.winpan.com

► Advertencias

El producto no contiene sustancias peligrosas. Conforme a la normativa UNE EN 13707 (octubre 2004), como factor de resistencia al paso del vapor de agua para esta membrana, puede asumirse el valor $\mu > 20.000$. Estas membranas polímero-bituminosas son a base de betunes derivados de la destilación del crudo de petróleo y no contienen alquitrán de hulla, amianto, cloro, aceites usados y/o regenerados. Son reciclables y no son un residuo peligroso. La membrana polímero-bituminosa objeto de esta Ficha Técnica no esta sujeta a la obligación de emisión de la Ficha de Seguridad.

► Almacenaje

El producto esta envasado en vertical con una película termo soldada. Mantener EN POSICION VERTICAL, en su embalaje íntegro, conservado en lugar seco y protegido en condiciones óptimas de almacenamiento. Proteger del hielo y de fuentes de calor. No se apilara un palet sobre otro. El producto se utilizará por orden de llegada a la obra.

► Ecología

No dispersar el producto o su envase vacío en el medio ambiente. Consultar en la correspondiente Ficha de Seguridad la información relativa a la retirada de escombros.

La presente ficha técnica ha sido redactada en base a nuestros mejores conocimientos técnicos y de aplicación, siendo su valor puramente indicativo. No pudiendo intervenir directamente en sus condiciones de obra y ejecución del trabajo, se han presentado indicaciones de carácter general que no vinculan de modo alguno a Winkler Panamericana S.L. Los datos reportados no excluyen al adquirente de su propia responsabilidad de probar personalmente nuestro producto en todo lo concerniente a la idoneidad relativa al uso previsto. El cliente también debe comprobar que la presente ficha técnica es válida para el producto que es de su interés, y que se encuentra totalmente actualizada. En caso de duda, contactar previamente con nuestro Departamento Técnico. Winkler Panamericana S.L. se reserva el derecho de aportar modificaciones técnicas de cualquier género sin aviso previo. La presente revisión anula y sustituye cualquier otra anterior